

## TECHNISCHE PARAMETER Modalerreg S 51110-M

Nennkraft Sinus <sub>pl</sub> /Rauschen <sub>1</sub>	100/70 N
Frequenzbereich	DC-5000 Hz
Hauptresonanz, freischwingend	>2680 Hz
Max. Schwingweg Peak-Peak	13 mm
Max. Geschwindigkeit	1,5 m/s
Axiale Federsteifigkeit	8 N/mm
Masse Schwingssystem	0,23 kg
Gesamtmasse	12 kg
Ankopplung	M6

1) Rauschkraft nach ISO 5344:2004



## LIEFERUMFANG, OPTIONEN UND BESONDERE MERKMALE DER ANLAGE

<b>Lieferumfang:</b> Modalerreg 100 N Schwenkgestell Leistungsverstärker 200 VA Verbindungskabel (3 m) Anschlusskabel Verstärker (1,5 m) (SCHUKO Stecker)	<b>Optionen:</b> Stinger (Details siehe Modal-Broschüre) Kabelverlängerung Werksabnahme	<b>Besondere Merkmale:</b> Schwingungsisolierung Hohe Quersteifigkeit Leichtbauweise durch Nutzung von Seltene Erden-Magnet Geringer Wartungsaufwand Made in Germany Bedienungsanleitung komplett in Deutsch Servicehotline
---	--	---

## TECHNISCHE PARAMETER Verstärker DA 200

Sinusdauerleistung <sub>RMS</sub> , max	200 VA
Frequenzbereich	1,5 - 22000 Hz
Spannungs-/Strom-Modus	ja/nein
Spannung <sub>RMS</sub> , max.	30 V
Strom <sub>RMS</sub> , max.	10 A
Signaleingangsspannung <sub>RMS</sub>	7 V
Klirrfaktor	< 0,1 %
Signal-/Rauschabstand	> 90 dB
Gesamtmasse	3,5 kg
Maße (BxHxT)	390 x 80 x 260 mm
Stromversorgung	1~ / N / PE 100..264 V 50..60 Hz SCHUKO-Stecker (CEE 7/7) 10 A träge
Empfohlene Absicherung	10 A träge
Max. Leistungsaufnahme bei 230 V	75 VA (Betrieb mit S 51110-M)
Schutzeinrichtungen:	Überlast, Temperatur, Clipping

**Besondere Merkmale:**  
Hoher Signal-/Rauschabstand von >90 dB  
Niedriger Klirrfaktor von < 0,1 %  
Sicherheitssystem zeigt im Display Fehler wie Temperatur, Überspannung und Überstrom

